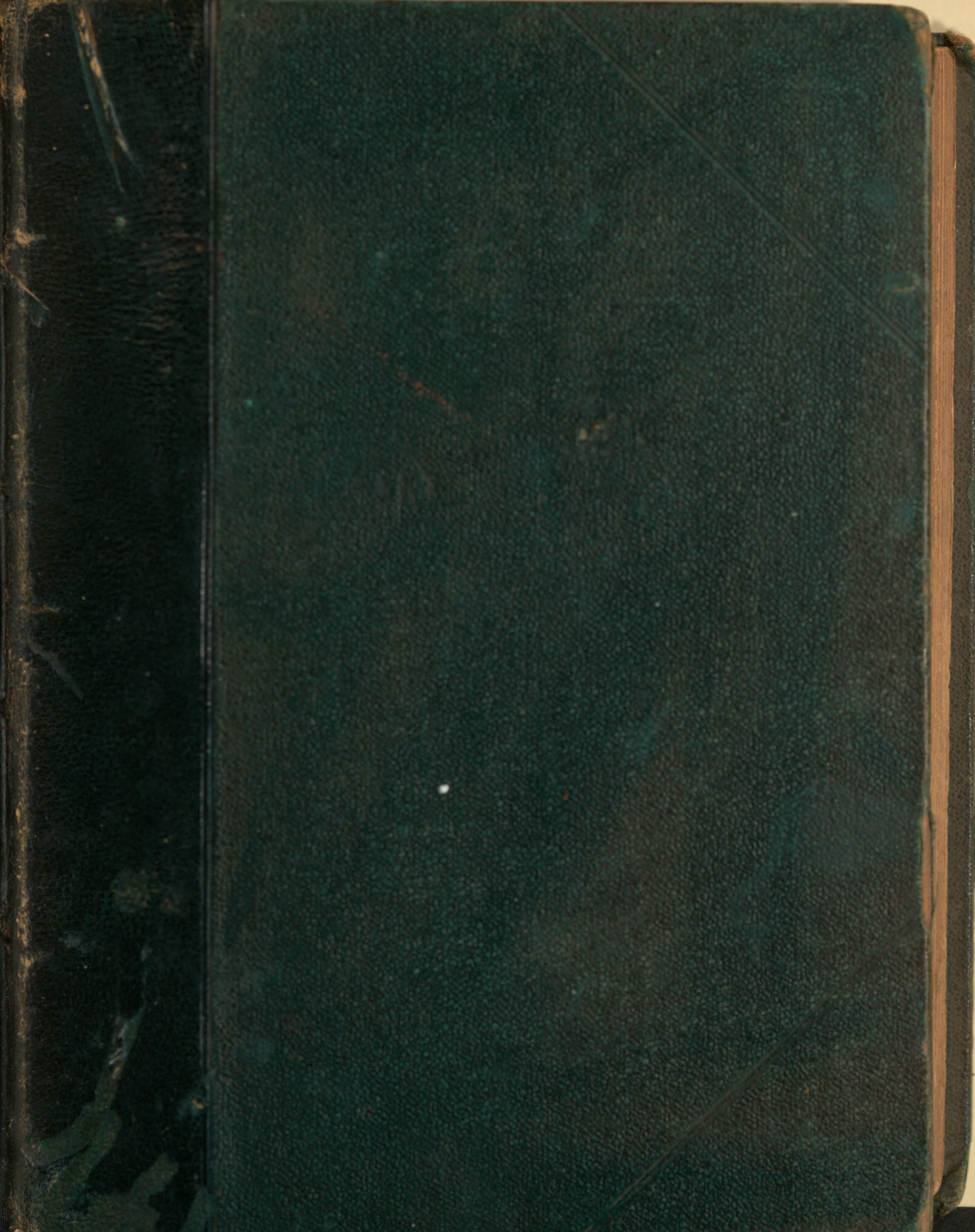








Ch. Darwin

Chicago Botanic Garden
Library

108940
1850-81

ATLAS
DES
PLANTES DE FRANCE

A LA MÊME LIBRAIRIE

Couvrages couronnés par l'Académie des sciences
et par
la Société d'Agriculture de France.

Nouvelle Flore pour la détermination facile des plantes, sans mots techniques, avec 2145 figures inédites, par M. Gaston BONNIER, professeur de Botanique à la Sorbonne, et M. G. de LAYENS, lauréat de l'Académie des Sciences. 3^e édition, revue et augmentée. 1 volume de poche de 324 pages. Avec reliure anglaise; prix, franco..... 5 fr.

Flore du Nord de la France et de la Belgique, avec 2282 figures dans le texte, par les mêmes auteurs. 2^e édition, revue et augmentée. Avec reliure anglaise; prix, franco..... 5 fr.

PH. CHARLETY
Dessinateur
33, Rue Louis Blanc, 33

ATLAS

DES

PLANTES DE FRANCE

UTILES, NUISIBLES ET ORNEMENTALES

400 PLANCHES COLORIÉES

REPRÉSENTANT 450 PLANTES COMMUNES

Avec de nombreuses figures de détail

ET UN TEXTE EXPLICATIF

DES PROPRIÉTÉS DES PLANTES, DE LEURS USAGES ET APPLICATIONS

EN MÉDECINE, AGRICULTURE, HORTICULTURE

DANS L'INDUSTRIE, L'ÉCONOMIE DOMESTIQUE, ETC.

PAR

A. MASCLEF

Complément de la NOUVELLE FLORE de MM. Gaston BONNIER et Georges de LAYENS

TOME TROISIÈME

Planches 201 à 400

PARIS

LIBRAIRIE DES SCIENCES NATURELLES

PAUL KLINCKSIECK, ÉDITEUR

52, rue des Écoles (en face de la Sorbonne)

1891

23, Rue Louis Blanc 23
Paris

ATLAS

PLANTES DE FRANCE

PLANTES VASCULAIRES ET CRYPTOGAMES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

PLANTES VASCULAIRES

G. Chaulky



Pl. 201. Raiponce en épi. *Phyteuma spicatum* L.



Pl. 202.

Campanule à feuilles rondes. *Campanula rotundifolia* L.



Pl. 203.

Airelle Myrtille. *Vaccinium Myrtillus* L.



Pl. 204. *Callune vulgaire*. *Calluna vulgaris* Salisb.



Pl. 205. *Bruyère à quatre angles*. *Erica Tetralix* L.



Pl.206.

Pyrole à feuilles rondes. *Pyrola rotundifolia* L.



Pl. 207.
Monotrope Suce-pin. *Monotropa Hypopitys* L.



Pl. 208. Grassette vulgaire. *Pinguicula vulgaris* L.



Pl. 209.

Utriculaire vulgaire. *Utricularia vulgaris* L.



Pl. 210. *Hottonie des marais*. *Hottonia palustris* L.



Pl. 211.

Primevère officinale. Primula officinalis Jacq.



PL. 212. *Lysimachia vulgaris*. *Lysimachia vulgaris* L.



Pl. 213.

Mouron des champs. *Anagallis arvensis* L.
 (*A. A. phoenicea* Lamk. *B. A. coerulea* Lamk.)



PL. 214.

Frêne élevé. *Fraxinus excelsior* L.



Pl. 215. Olivier d'Europe. *Olea europæa* L.



PL. 216.

Troëne vulgaire. *Ligustrum vulgare* L.



Pl. 217.

Pervenche mineure. *Vinca minor* L.



Pl. 218.

Dompte-venin officinal. Vincetoxicum officinale Mönch.



Pl. 219.

Erythrée Petite-Centauree. *Erythræa Centaurium Pers.*



Pl. 220. *Gentiane jaune*. *Gentiana lutea* L.



Pl. 221.

Ményanthe trifolié. *Menyanthes trifoliata* L.



Pl. 222. Liseron des champs. *Convolvulus arvensis* L.



Pl. 223. Cuscute à grandes fleurs. *Cuscuta major* DC.



Pl. 224. *Borrago officinale*. *Borrago officinalis* L.



Pl. 225.

Consoude officinale. *Symphytum officinale* L.



Pl. 226.

Lycopside des champs. Lycopsis arvensis L.



Pl. 227.

Grémil des champs. *Lithospermum arvense* L.



Pl. 228. *Vipérine vulgaire*. *Echium vulgare* L.



Pl. 229. *Pulmonaire officinale*. *Pulmonaria officinalis* L.



Pl. 230.

Myosotis des marais. *Myosotis palustris* Roth.





Pl. 231.

Cynoglosse officinal. *Cynoglossum officinale* L.



Pl. 232.

Lyciet de Barbarie. *Lycium barbarum* L.



Morelle Douce-amère. Solanum Dulcamara L.



Pl. 234. Morelle tubéreuse (Pomme de terre).

Solanum tuberosum L.



Pl. 235. Coqueret Alkekengi. *Physalis Alkekengi* L.



Pl. 236.

Atropa Belladone. *Atropa Belladonna* L.



Pl. 237. *Datura Stramoine*. *Datura Stramonium* L.



Pl. 238. *Nicotiane Tabac*. *Nicotiana Tabacum* L.



Pl. 239. *Jusquiame noire*. *Hyoscyamus niger* L.



6 PL. 240.

Molène phlomide. Verbascum phlomoides L.



Pl. 241.

Scrophulaire noueuse. *Scrophularia nodosa* L.



Pl. 242.

Muflier à grandes fleurs. *Antirrhinum majus* L.



Pl. 243. *Linaria vulgaire*. *Linaria vulgaris* Mill.



Pl. 244.

A. *Véronique Germandrée*. *Veronica Teucrium* L.

B. *Véronique officinale*. *Veronica officinalis* L.



Pl. 245. Digitale pourprée. • Digitalis purpurea L.



Pl. 246.

Euphrasia officinale. *Euphrasia officinalis* L.



Pl. 247.

Rhinanthe Crête-de-Coq. Rhinanthus Crista-Galli L.



Pl. 248.

Pédiculaire des bois. Pedicularis silvatica L.



Pl. 249.

Mélampyre des prés. *Melampyrum pratense* L.



Pl. 250. Orobanche rouge. Orobanche rubens Wallr.



Pl. 251.

Lavande officinale. *Lavandula officinalis* L.



Pl. 252. *Menthe verte*. *Mentha viridis* L.



Pl 253.

Lycoperdon d'Europe. Lycopodium europæus L.



Pl. 254. *Origan vulgaire*. *Origanum vulgare* L.



Pl. 255.

Thym Serpolet. *Thymus Serpyllum* L.



Pl. 256. *Hysope officinale*. *Hyssopus officinalis* L.



Pl. 257.
Calament Acinos. *Calamintha Acinos* Clairv.



Pl. 258. *Mélisse officinale*. *Melissa officinalis* L.



Pl. 259.

Romarin officinal. *Rosmarinus officinalis* L.



Pl. 260. Saugé des prés. *Salvia pratensis* L.



Pl. 261.

Gléchome Faux-Lierre. Glechoma hederacea L.



Pl. 262. *Lamier pourpre*. *Lamium purpureum* L.



Pl. 263.

Agripaume Cardiaque. *Leonurus Cardia* L.



Pl. 264.

Galeopsis bigarré. *Galeopsis versicolor* Curt.



Pl. 265. *Epiacre des bois*. *Stachys silvatica* L.



Pl. 266. *Scutellaire en casque*. *Scutellaria galericulata* L.



Pl. 267. Brunelle vulgaire. Brunella vulgaris L.



Pl. 268. Bugle rampant. *Ajuga reptans* L.



Pl. 269.

German-drée Botryde. Teucrium Botrys L.



Pl. 270. *Verveine officinale*. *Verbena officinalis* L.



Pl. 271. Plantain majeur. Plantago major L.



Pl. 272. *Statice Limonium*. *Statice Limonium* L.



4

Pl. 273.

Globulaire vulgaire. *Globularia vulgaris* L.



Pl. 274.

Amarante réfléchie. Amaranthus retroflexus L.



Pl. 275.

Epinard comestible. *Spinacia oleracea* L.



Pl. 276. Bette vulgaire. (Betterave). *Beta vulgaris* L.



Pl. 277.

Ansérine Bon-Henri. Chenopodium Bonus-Henricus L.



Pl. 278. *Rumex maritime*. *Rumex maritimus* L.



Pl. 279. *Renouée Bistorte*. *Polygonum Bistorta* L.



PL. 280.

Renouée Sarrazin (Blé noir). *Polygonum Fagopyrum* L.



Pl. 281.

Daphné Morillon (Bois-gentil). *Daphne Mezereum* L.



Pl. 282. Laurier d'Apollon. *Laurus nobilis* L.



Pl. 283.

Argousier Faux-Nerprun. Hippophaë rhamnoides L.





Pl. 284.

Aristolochie Clématite. Aristolochia Clematitis L.



Pl. 285.

Euphorbe Réveil-matin. *Euphorbia helioscopia* L.



Pl. 286. *Mercuriale vivace*. *Mercurialis perennis* L.



Pl. 287. *Buis toujours vert.* *Buxus sempervirens* L.



Pl.288. *Mûrier noir*. *Morus nigra* L.



Pl. 289. *Figuiier commun. Ficus Carica L.*



Pl. 290. Orme champêtre. *Ulmus campestris* Smith.



Pl. 291. *Ortie dioïque*. *Urtica dioica* L.



Pl. 292.

Pariétaire officinale. Parietaria officinalis L.



Pl.293. Chanvre cultivé. Cannabis sativa L.



Pl. 294. Houblon grimpant. *Humulus Lupulus* L.



Pl. 295. *Noyer royal*. *Juglans regia* L.



Pl. 296. Hêtre des bois. *Fagus silvatica* L.



Pl. 297. Châtaignier vulgaire. *Castanea vulgaris* Lamk.



Pl. 298.

Chêne à fruits pédonculés. Quercus pedunculata Ehrh.



Pl. 299. Coudrier Aveline (Noisetier). *Corylus Avellana* L.





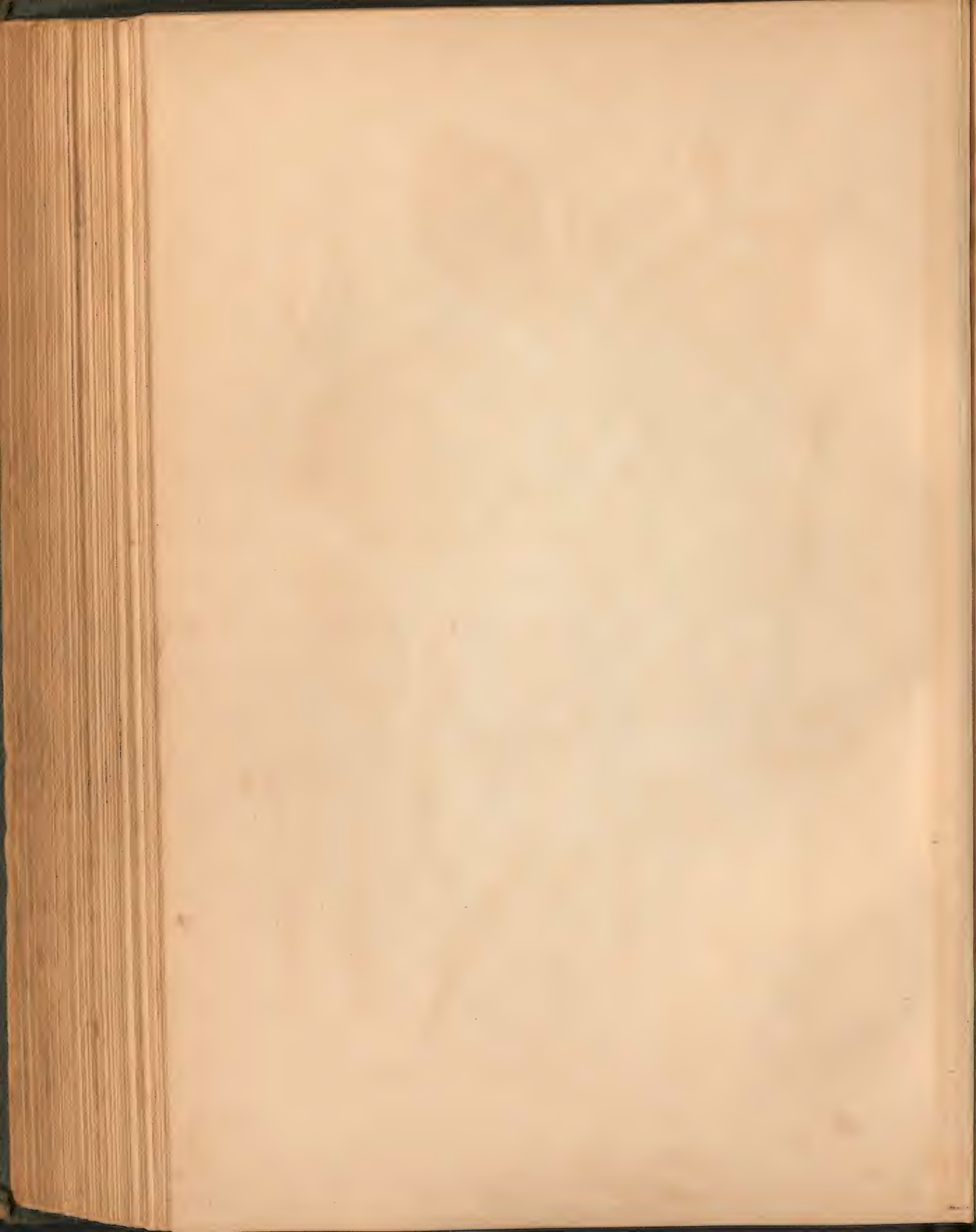
Pl.300. *Charme commun.* *Carpinus Betulus* L.



Pl.301. Saule pourpré. *Salix purpurea* L.



Pl.302. Saule des vanniers. *Salix viminalis* L.





Pl.303. Saule Marsault. *Salix Caprea* L.



Pl. 304. *Peuplier Tremble*. *Populus Tremula* L.



Pl. 305. *Peuplier noir*. *Populus nigra* L.



Pl. 306. Bouleau blanc. *Betula alba* L.



Pl. 307. *Aune glutineux*. *Alnus glutinosa* Gærtn.



PL.308. *Myrica Gale*. *Myrica Gale* L.



Pl. 309. *Alisma Plantain-d'eau*. *Alisma Plantago* L.



Pl. 310. ¹

Sagittaire à feuilles en flèche. *Sagittaria sagittifolia* L.





Pl 311. *Butome en ombelle*. *Butomus umbellatus* L.



Pl. 312. Colchique d'automne. *Colchicum autumnale* L.



Pl. 313. *Tulipe sauvage*. *Tulipa silvestris* L.



Pl. 314. Fritillaire Pintade. Fritillaria Meleagris L.



Pl. 315. *Lis Martagon*. *Lilium Martagon* L.



Pl. 316. A. Scille à deux feuilles. *Scilla bifolia* L.

B. Gagea jaune. *Gagea lutea* Schult.





Pl. 317. A. *Ail potager*. *Allium oleraceum* L.

B. *Ail jaune*. *Allium flavum* L.





Pl. 318.

A. *Ail Rocambole*. *Allium Scorodoprasum* L.

B. *Ail des ours*. *Allium ursinum* L.



PL.319. A. *Muscari à toupet*. *Muscari comosum* Mill.
 B. *Muscari en grappe*. *Muscari racemosum* Mill.



PL. 320.

A. Hémérocalle fauve. *Hemerocallis fulva* L.

B. Hémérocalle jaune. *Hemerocallis flava* L.



Pl. 321.

Parisette à quatre feuilles. *Paris quadrifolia* L.



Pl. 322.

Polygonatum multiflore (Sceau de Salomon).

Polygonatum multiflorum All.



Pl. 323. *Muguet de mai*. *Convallaria maialis* L.



Pl. 324.

Maïanthème à deux feuilles. *Maianthemum bifolium* Schm.



Pl. 325. *Asperge officinale*. *Asparagus officinalis* L.



Pl. 326.

Fragon piquant (Petit-Houx). Ruscus aculeatus L.





Pl. 327. *Tamier commun.* *Tamus communis* L.





Pl.328. A. Safran cultivé. *Crocus sativus* L.
 B. Safran printanier. *Crocus vernus* Wulf.



Pl. 329. *Iris d'Allemagne*. *Iris germanica* L.



PL.330. *Iris Faux-Acore*. *Iris Pseudacorus* L.



Pl. 331. Glayeul des marais. *Gladiolus palustris* Gand.



Pl. 332.

Galanthine des neiges (Perce-neige). Galanthus nivalis L.



Pl. 333. *Nivéole printanière*. *Leucoium vernum* L.



PL. 334. *Narcisse des poètes*. *Narcissus poeticus* L.



PL. 335. Sabot de Vénus. *Cypripedium Calceolus* L.





PL. 336.

A. *Spiranthe d'automne*. *Spiranthes autumnalis* Rich.

B. *Goodyera rampante*. *Goodyera repens* R.Br.



Pl. 337.

Céphalanthère rouge. *Cephalanthera rubra* Rich.



PL.338. ^B

A. *Epipactis à larges feuilles*. *Epipactis latifolia* All.

B. *Listéra ovale*. *Listera ovata* R.Br.



Pl. 339.

Neottia Nid d'oiseau. *Neottia Nidus-avis* Rich.



Pl. 340. *Limodore* à feuilles avortées.

Limodorum abortivum Sw.



Pl. 341.

Loroglosse à odeur de Bouc. *Loroglossum hircinum* Rich.



Pl. 342. Orchis à larges feuilles. *Orchis latifolia* L.



PL.343. *Orchis pourpre*. *Orchis purpurea* Huds.



Pl. 344. Orchis à deux feuilles. *Orchis bifolia* L.



Pl. 345. *Ophrys Mouche*. *Ophrys muscifera* Huds.



Pl. 346. A. *Ophrys Abeille*. *Ophrys apifera* Huds.
 B. *Ophrys Fausse-Araignée* (O. Frelon). *O. arachnites* Reich.



Pl. 347.

Hydrocharis Morrène. *Hydrocharis Morsus-ranæ* L.



Pl. 348. *Stratiotes Faux-Aloès*. *Stratiotes aloides* L.





Pl. 349. A. Troscart des marais. Triglochin palustre L.

B. Potamot crépu. Potamogeton crispus L.





Pl. 350. A. *Potamogeton perfoliatus* L.
 B. *Potamogeton polygonifolius* Pourr.



Pl. 351. *Arum tacheté*. *Arum maculatum* L.





Pl. 352.

Massette à feuilles étroites. *Typha angustifolia* L.



Rubanier rameux. *Sparganium ramosum* Huds.



Pl. 354. A. *Jonc épars*. *Juncus effusus* L.
 B. *Jonc des crapauds*. *Juncus bufonius* L.



Pl. 355.

Jonc à fruit luisant. *Juncus lamprocarpus* Ehrh.





Pl. 356.

Luzule du printemps. Luzula vernalis L.



Pl. 357. A. Souchet brun. *Cyperus fuscus* L.
 B. Souchet jaunâtre. *Cyperus flavescens* L.



Pl. 358.

Cladie Marisque. *Cladium Mariscus* R.Br.



Pl. 359. Linaiçrette à feuilles étroites.
Eriophorum angustifolium Roth.



Pl. 360. A. *Scirpe des lacs*. *Scirpus lacustris* L.
 B. *Scirpe sétacé*. *Scirpus setaceus* L.





Pl. 361.

A. *Scirpe cespiteux*. *Scirpus caespitosus* L.

B. *Scirpe des marais*. *Scirpus palustris* L.





Pl. 362. *Carex élevé.* *Carex maxima* Scop.



Pl. 363. A. *Carex des bois*. *Carex silvatica* Huds.

B. *Carex distant*. *Carex distans* L.



Pl. 364. A. *Carex des sables*. *Carex arenaria* L.

B. *Carex raide*. *Carex stricta* Good. .





Pl. 365. *Maïs cultivé*. *Zea Mays* L.



PL. 366.

A. Phalaris des Canaries. Phalaris canariensis L.

B. Flouve odorante. Anthoxanthum odoratum L.





Pl. 367. Phléole des prés. *Phleum pratense* L.





Pl. 368.

A. Vulpin des prés. Alopecurus pratensis L.
B. Vulpin genouillé. Alopecurus geniculatus L.





Pl. 369.

- A. *Seslérie bleuâtre*. *Sesleria cærulea* Arduin.
 B. *Sétaire verticillée*. *Setaria verticillata* P. Beauv.





Pl. 370. A. *Panic Millet*. *Panicum miliaceum* L.
B. *Digitaire sanguine*. *Digitaria sanguinalis* Scop.





Pl. 371.

Roseau commun. *Phragmites communis* Trin.



Pl. 372. *A. Psamma des sables* (Hoyat).
Psamma arenaria Roem. et Schult.
B. Agrostis des Chiens. Agrostis canina L.



Pl. 379. A. *Corynéphore blanchâtre.*

Corynephorus canescens P. Beauv.

B. *Canche caryophyllée.* *Aira caryophyllea* L.





Pl. 374. A. Avoine cultivée. *Avena sativa* L.
B. Avoine d'Orient. *Avena orientalis* Schreb.





A. Avoine pubescente. Avena pubescens L.
B. Avoine des champs. Avena pratensis L.



Pl. 376. A. Arrhénathère élevé.

Arrhenatherum elatius Mert. et Koch.

B. Trisète jaunâtre. *Trisetum flavescens* P. Beauv.



Pl. 377. *A. Houlque laineux. Holcus lanatus L.*
B. Kœlerie à crêtes. Koeleria cristata Pers.



Pl. 378.

A. *Glycérie flottante*. *Glyceria fluitans* R.Br.
 B. *Glycérie aquatique*. *Glyceria aquatica* Wahlb.





Pl.379. *A. Paturin annuel. Poa annua* L.

B. Paturin commun. Poa trivialis L.



Pl. 380. *A. Brize moyenne.* *Briza media* L.
B. Mélisque uniflore. *Melica uniflora* Retz.





Pl. 381.

Dactyle aggloméré. *Dactylis glomerata* L.





Pl 382.

Danthonie inclinée. *Danthonia decumbens* DC.





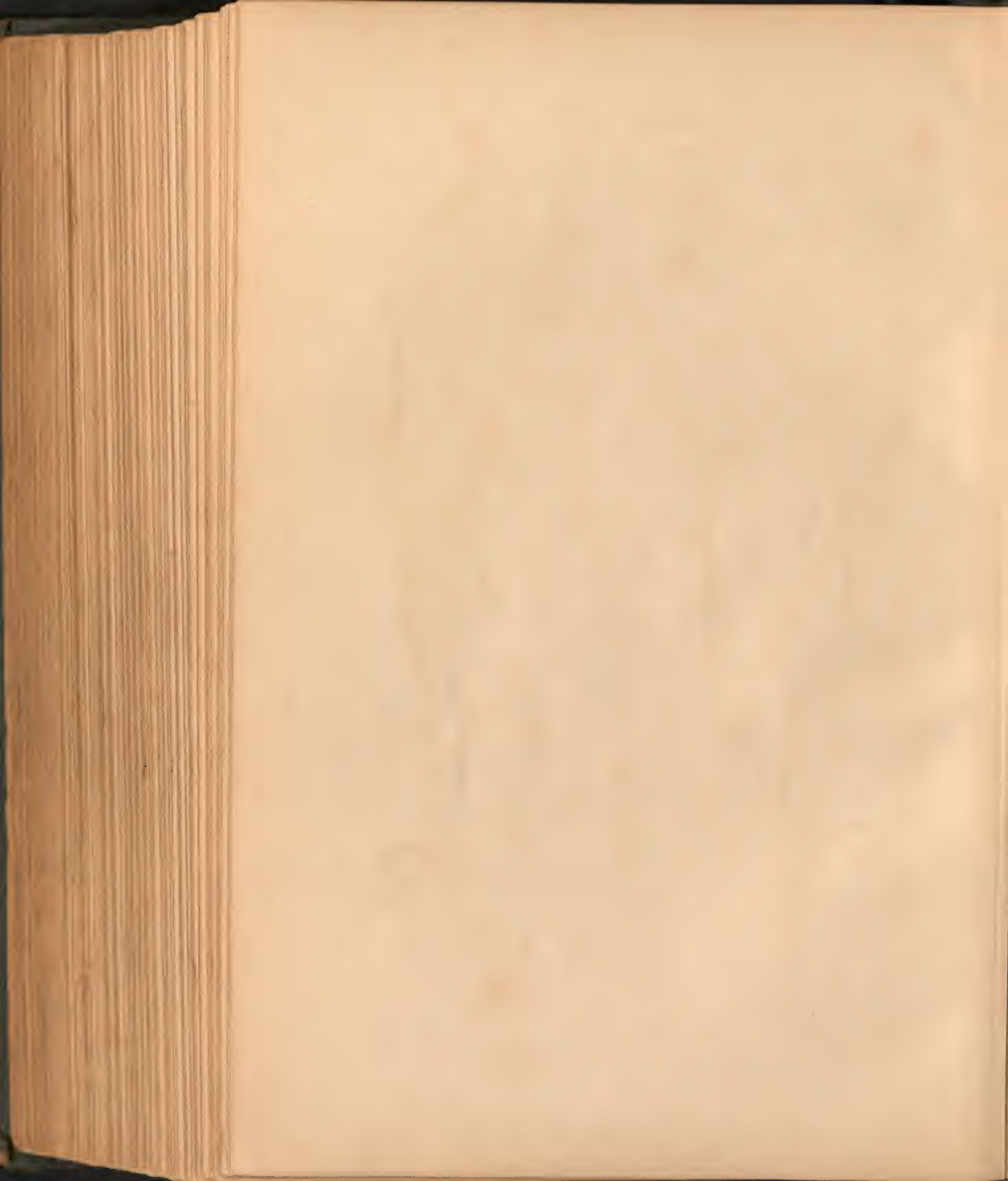
Pl. 383.

A. Molinie bleue. *Molinia cærulea* Moench.

B. Cynosure à crêtes. *Cynosurus cristatus* L.



Pl. 384. A. *Fétuque ovine*. *Festuca ovina* L.
 B. *Fétuque dure*. *Festuca duriuscula* L.





Pl. 385.

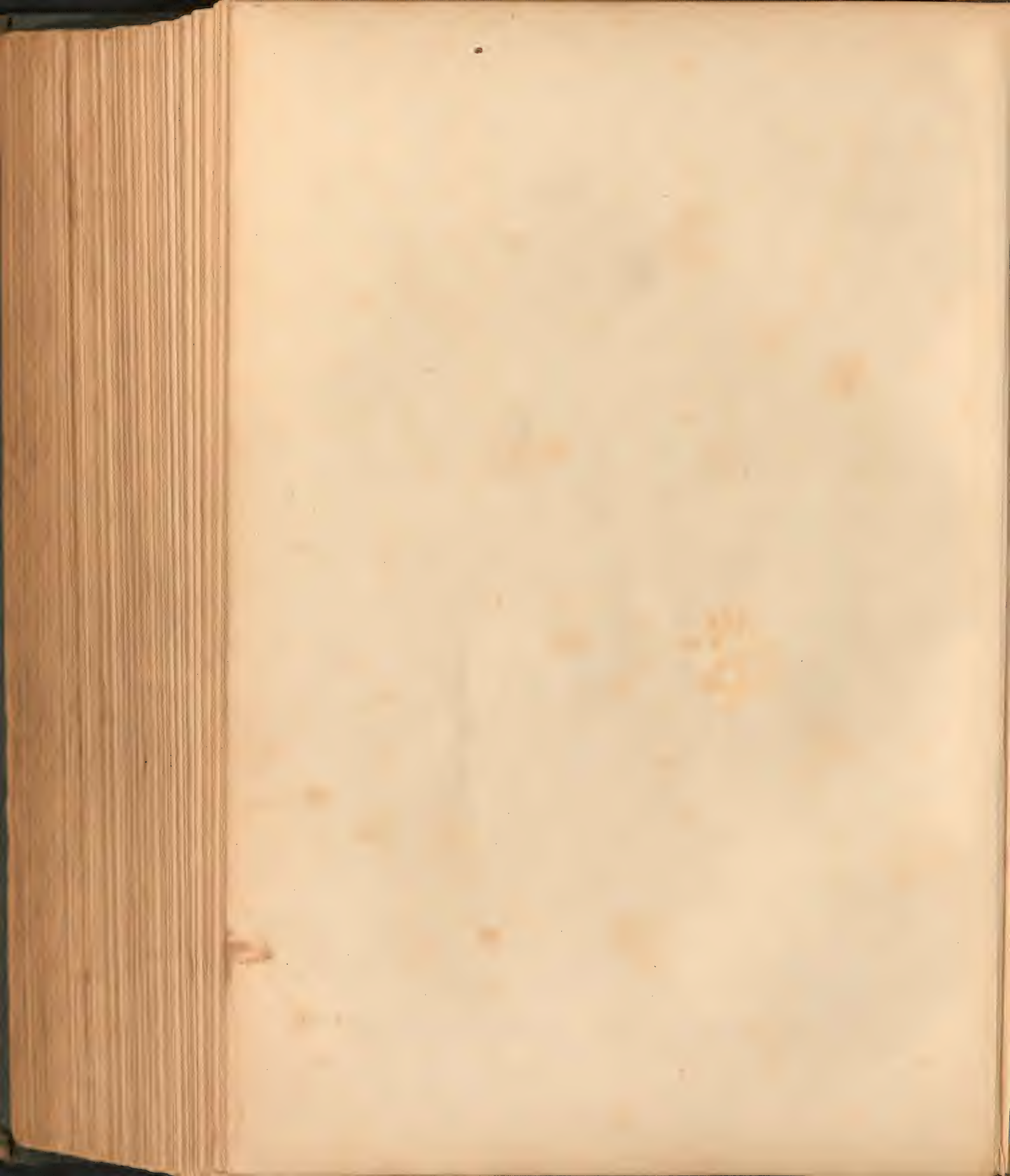
A. Brome des toits. Bromus tectorum L.
B. Brome des champs. Bromus arvensis L.



Pl. 386. *A.* Orge commune. *Hordeum vulgare* L.
B. Orge à six rangs. *Hordeum hexastichon* L.



Pl. 387. Orge à deux rangs. *Hordeum distichon* L.





Pl. 388. A. *Elyme des sables*. *Elymus arenarius* L.
 B. *Ivraie vivace*. *Lolium perenne* L.





Pl.389. *Seigle cultivé*. *Secale cereale* L.



Pl 390. Froment commun. *Triticum vulgare* Vill.



Pl. 391.

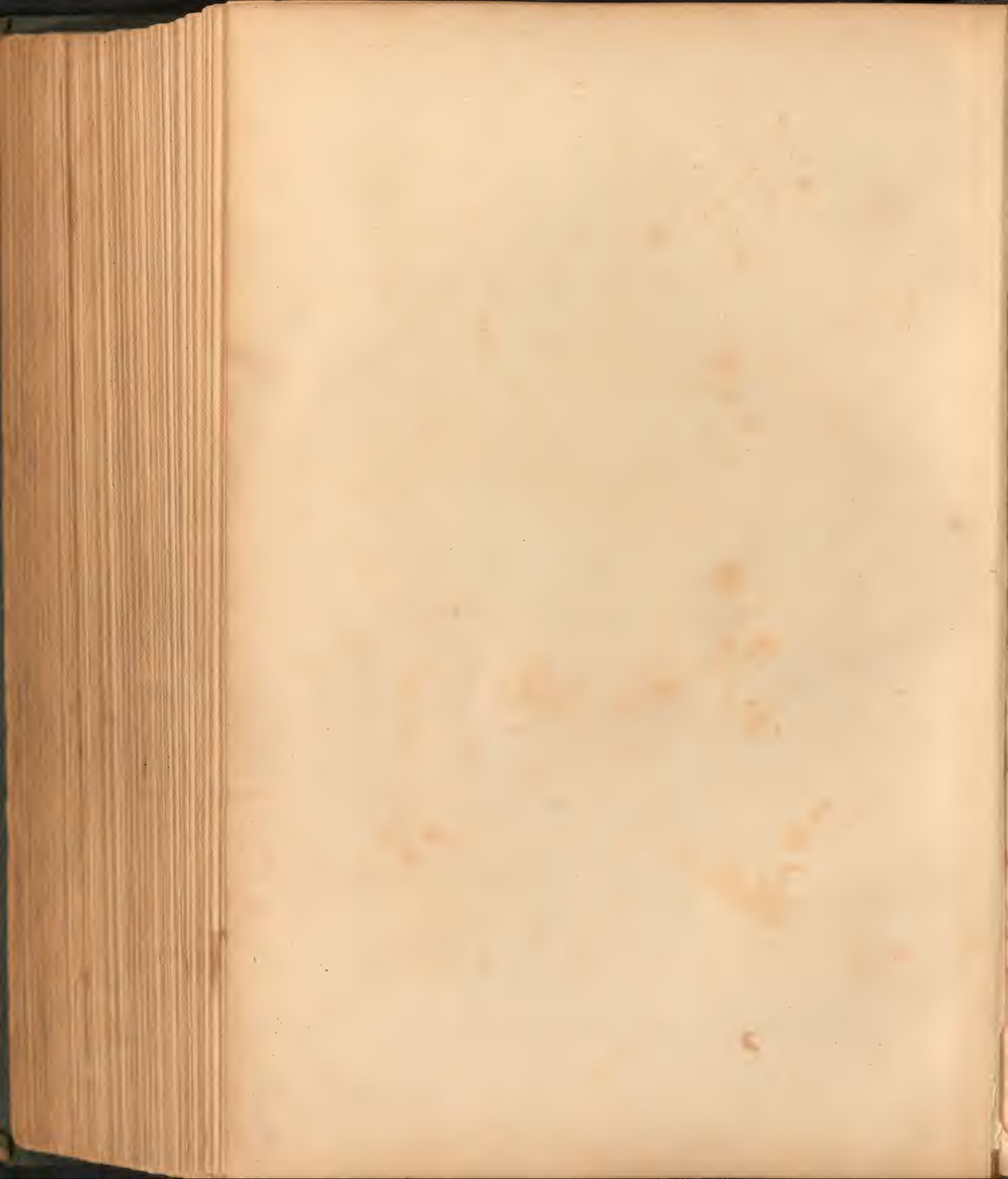
- A. Froment renflé.* *Triticum turgidum* L.
B. Froment dur. *Triticum durum* Desf.
C. Froment de Pologne. *Triticum polonicum* L.
D. Froment Epeautre. *Triticum Spelta* L.



Pl. 392. Chiendent rampant. *Agropyrum repens* L.

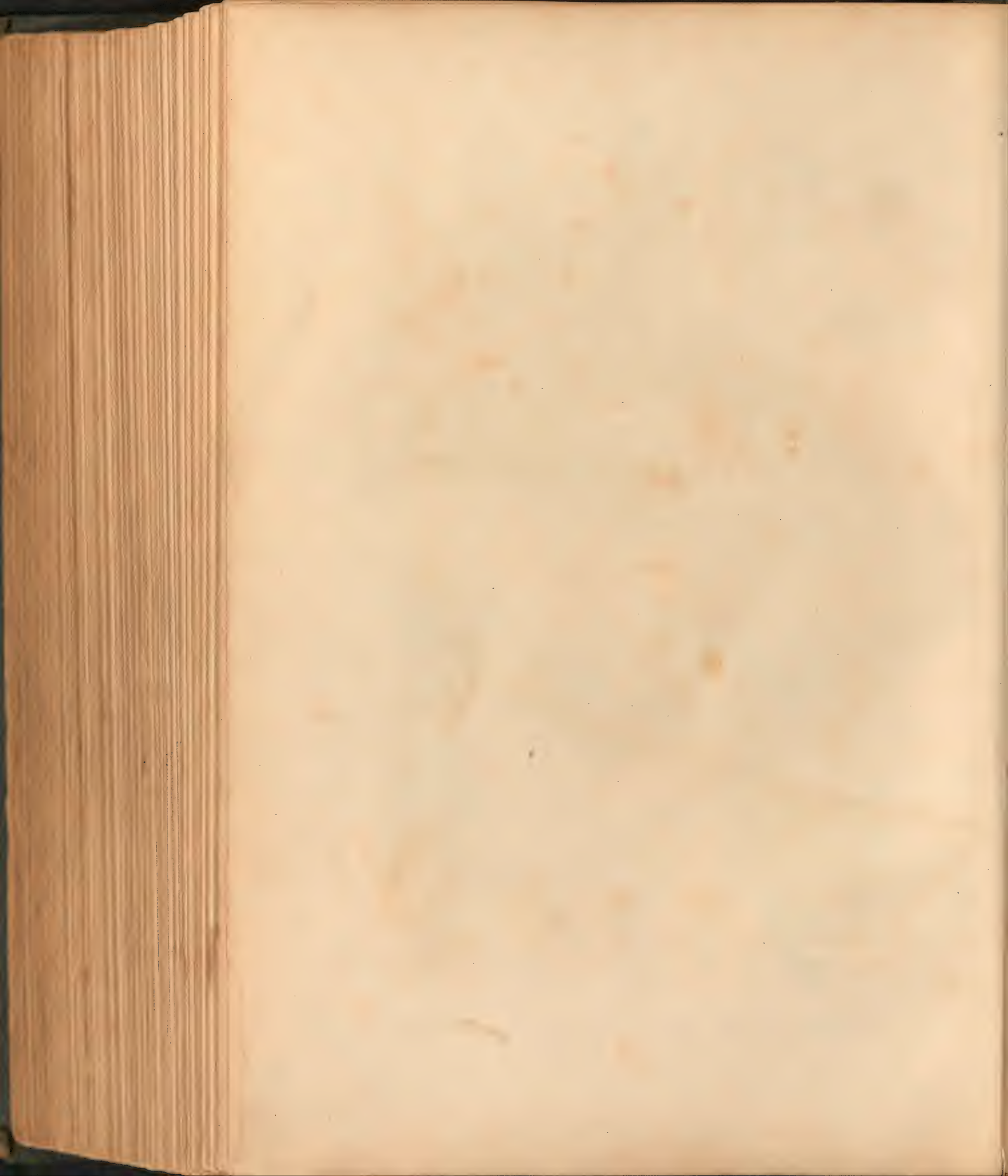


Pl. 393. *Pin silvestre*. *Pinus silvestris* L.





Pl. 394. *Epicéa élevé*. *Picea excelsa* Lamk.





Pl. 395. *Mélèze d'Europe.* *Larix europæa* DC.



Pl. 396.

Genévrier commun. *Juniperus communis* L.





Pl. 397.

A. Blechne Spicant. Blechnum Spicant Roth.
B. Scolopendre officinale. Scolopendrium officinale DC.



Pl. 398. *Athyrium Fougère-femelle.*

Athyrium Filix-femina Roth.



Pl. 399. A. *Asplenium Trichomanes* (Capillaire).

Asplenium Trichomanes L.

B. *Polypode vulgaire*. *Polypodium vulgare* L.





Pl. 400. *Osmonde royale*. *Osmunda regalis* L.

PH. CHARLETY
Dessinateur
88, Rue Louis Blanc, 88
LYON

Ph. Charlety

2. *Barth* -

by Laurent *Barth*

Philip Barker

Rue Louis Blane 33

Lyons





